



No hassle warranty

No waiting.

No shipping charges.



Our commitment to high-quality products and customer service is demonstrated by our industry exclusive "No Hassle" warranty. In the unlikely event that an Amprobe Test Tool requires warranty service, any of our local dealers are authorized to replace it, on the spot.

(note: \$500 MSLP limit)

ACDC-54NAV 1000A AC / DC TRMS Navigator Clamp

The ACDC-54NAV is CAT IV 600V, CAT III 1000V clamp with voltage measurement up to 1000V AC/DC. Designed for toughest electrical applications, it features Phase Rotation, Inrush Current and Low Pass filter for full diagnostic capabilities. The new innovative navigation system eliminates multiple and confusing push buttons, and replaces them with a joystick where user can select functions directly on the display.

- True RMS
- Measurements
 - Voltage up to 1000V AC/DC, Resistance, Frequency, THD (Total Harmonics Distortion) and Individual Harmonics form 1 to 25, Power, Power Factor
 - AC Current - Up to 1000A
 - DC Current - Up to 1000A
 - Capacitance
 - Temperature Measurement in °C or °F - Temp. adapter and probe included
- Phase Rotation Indication
- Non-contact voltage detection
- Inrush Current measurement for motors
- Low Pass Filter for variable frequency drives
- Continuity Beeper
- Min, Max and Smart Data Hold
- Peak Hold
- Auto torch-light when clamping
- Large 1000 count display with active backlight and analog Bar graph
- Auto Power Off
- Maximum Jaw Opening 1.77" (45mm)
- 4 feet Drop Proof
- Deluxe Carrying Case Included
- CAT IV 600V /CAT III 1000V Safety Standard



ACDC-54NAV 1000A AC/DC TRMS Navigator Clamp

Data Sheet

General Specifications

AC Current	100.00, 1000.0A $\pm(1.5\% \text{ Rdg} + 5 \text{ LSD})$
DC Current	100.00, 1000.0A $\pm(1.5\% \text{ Rdg} + 5 \text{ LSD})$
AC Voltage	100.00V, 1000V $\pm(1.0\% \text{ Rdg} + 5 \text{ LSD})$
DC Voltage	100.00V, 1000V $\pm(0.7\% \text{ Rdg} + 2 \text{ LSD})$
Resistance	1.0000K Ω , 10.00K Ω , 100.00K Ω $\pm(1.0\% \text{ Rdg} + 3 \text{ LSD})$
Frequency	20.0Hz to 10KHz $\pm(0.5\% \text{ Rdg} + 3 \text{ LSD})$
Capacitance	400.0 μ F, 4.000mF $\pm(1.9\% \text{ Rdg} + 8 \text{ LSD})$
Temperature	-50°F to 1832°F / -50°C to 1000°C $\pm(1\% \text{ Rdg} + 0.8^\circ\text{C})$
THD (Total Harmonics Distortion)	0.1% to 100.0% $\pm(3.0\% \text{ Rdg} + 10 \text{ LSD})$
Individual Harmonics	1 to 25
Power	10kW ~ 1000kW $\pm(2.5\% \text{ Rdg} + 5 \text{ LSD})$
Power Factor	-1.00 to 1.00 ± 3 degrees
Battery Type	one 9V alkaline battery
Dimension	L260 x W87.3 x H51mm (10.2 x 3.4 x 2in)
Weight	420 g (0.93 lb)
Included Accessories	Test Leads (1 pair), Test Probe (1 set), Temp. adapter (1 set), Users Manual, Carrying case.

Amprobe® Test Tools
website: www.Amprobe.com
email: info@amprobe.com
Everett, WA 98203
Tel: 877-AMPROBE

Amprobe® Test Tools Europe
In den Engematten 14
79286 Glottertal, Germany
Tel.: +49 (0) 7684 8009 - 0

©2010 Amprobe Test Tools. All rights reserved.
12/2010 ACD-54NAV_DS Rev A



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331